

ОПОВЕЩАТЕЛИ ПОЖАРНЫЕ СВЕТОВЫЕ ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННЫЕ С РАСШИРЕННЫМ ДИАПАЗОНОМ ТЕМПЕРАТУРЫ ЭКСПЛУАТАЦИИ ЕхОППС-1В-Р

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Оповещатели пожарные световые взрывозащищенные с расширенным диапазоном температуры эксплуатации ЕхОППС-1В-Р предназначены для непрерывной круглосуточной работы (обеспечение возможности выдачи световых сигналов тревожной сигнализации) в системах пожарной сигнализации и пожаротушения при совместной работе с приемно-контрольными устройствами. Оповещатели ЕхОППС-1В-Р допускается использовать при температуре окружающей среды от 70 до 120°C в течение трех часов во взрывоопасной зоне с температурной группой Т1-Т4. Оповещатели поставляются с кабельными вводами различных исполнений: для присоединения бронированного кабеля (Б), для открытой прокладки присоединяемого кабеля (К), для прокладки кабеля в трубе (Т) с присоединительной резьбой G3/4, (возможна поставка с присоединительной резьбой G1/2). В комплект каждого кабельного ввода входят заглушки и резиновые уплотнения для диаметра кабеля по поясной изоляции 8–10, 10–12 и 12–14мм.

* По заказу выпускается специальная модель Оповещателя с резиновыми уплотнениями кабелей с диаметром по поясной изоляции только от 14 до 18мм с шагом 1мм (4 комплекта уплотнений и заглушка). В обозначении при заказе такой модели после условного обозначения кабельного ввода (К, Т или Б) в скобках указывается цифра 18.

Пример записи при заказе: Оповещатель пожарный световой взрывозащищенный с расширенным диапазоном температуры эксплуатации модели ЕхОППС -1В-Р, в корпусе из нержавеющей стали (Н), для прокладки кабеля в трубе с присоединительной резьбой G3/4 (Т), цвет свечения – красный (К): «Оповещатель пожарный световой взрывозащищенный ЕхОППС-1В-Р-Н-Т-К ТУ 4371-073-12150638-2002».



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вид и уровень взрывозащиты по ГОСТ Р 51330.1-99	1ExdIICT6
Степень защиты по ГОСТ 14254-96	IP66
Применение во взрывоопасных зонах по ГОСТ Р 51330.9-99 и ГОСТ Р 51330.13-99	1 и 2 классов
Климатическая зона УХЛ3.1 и ХЛ1.1 от минус 60 до плюс 70 (120)°С в атмосфере типа II, III или IV по ГОСТ 15150-69	Индекс в обозначении – Н (коррозионная сталь)
Климатическая зона УХЛ3.1 и ХЛ1.1 от минус 60 до плюс 70 (120)°С в атмосфере типа II по ГОСТ 15150-69	Индекс в обозначении – А (алюминиевый сплав)
ТУ завода-изготовителя	ТУ 4371-078-12150638-2002
При подаче напряжения питания – постоянное свечение светодиода	
Световой сигнал оповещателей контрастно различим при его (оповещателя) освещенности: до 500лк в телесном угле обзора до, ° (градусов)	120 – при подаче питания – постоянное свечение
Цвет свечения (на выбор)	Красный (К), желтый (Ж), белый (Б), зеленый (З), синий (С)
Напряжение питания, В	От 10,6 до 27,4В постоянного тока (Uном.=24В)
Схема подключения	двухпроводная
Потребляемая мощность, не более, Вт	1,0
Время непрерывной работы в режиме подачи тревожной сигнализации, не более, минут	180
Габаритные размеры, мм, не более	160x105x114
Масса, не более, кг	3,0